仕　様　書

１　物品名

（１）　アノラック型防護服
（２）　不織布防護服
（３）　防護マスク（全面）
（４）　防護マスク用フィルター
（５）　帽子
（６）　チオックス手袋
（７）　綿製手袋
（８）　靴下
（９）　長靴
（１０）　　長靴カバー
（１１）　　レガテープ
（１２）　　チェーンロック
（１３）　　ガソリン携行缶

２　数量

（１）　１２０着（フリーサイズ）
（２）　１２０着（L：６０着，XL：６０着）
（３）　　４０個（M：３５個，L：５個）
（４）　１２０個（２個／袋，６０袋）
（５）　　１２組（１０枚／組，１２０枚）
（６）　１２０双（７．５”サイズ）
（７）　１２０双（Lサイズ）
（８）　　１２組（１０足／組，１２０足）
（９）　　４０足（２６ｃｍ：１５足，２７ｃｍ：１５足，２８ｃｍ：１０足）
（１０）　　１２０足
（１１）　　６箱（２０巻／箱）
（１２）　　８個
（１３）　　８個

３　規格品質

（１）アノラック型防護服

ア　主用途は雨天時に使用する汚染防護服であり、不織布防護服の上に着ることを想定したサイズであること
イ　防水透湿に優れていること。
ウ　上着と吊りズボンの上下２ピースタイプであること。
エ　透湿性フィルムと不織布を複合した素材であること。

オ　上衣はラグラン袖フード付き、腰裾廻りはゴム入りであること。
カ　ズボンは内股マチ付き吊り式とし、吊り紐はゴムであること。
キ　縫製は超音波ミシンによる溶着方式等で、完全防水であること。
ク　両袖、両裾は二重構造で、ゴム入りであること。
ケ　サイズはフリーサイズとすること。
コ　日本語の取扱説明書を添付すること

（２）不織布製防護服
ア　ＪＩＳ　Ｔ８１１５適合品であること。
イ　防護レベルとして、EN340（防護服一般要求事項）、EN1149-5（静電気からの防護）、EN1073-2（放射能を帯びた物質からの汚染に対する防護）に適合すること
ウ　バリア性：0.5μm 以上の粉塵に対し 98%以上の防護性を有すること。
エ　耐水性：1,000mm 以上(JIS L1099 A 法)の性能を有すること。
オ　透湿性：5,000ｇ/㎡・24ｈ以上（JIS L1092 A 法）の性能を有すること
カ　摩擦帯電圧 100V 以下(JIS L1094）の性能を有すること
キ　形状：頭部を防護できるフード付つなぎ服タイプとし、フード、袖口及び足首部はしぼり付きであること。全面マスクとの互換性が良く、首元にゆとりを持つ構造であること。また、前面にファスナーを設け、着脱が容易であり、ファスナーカバー付であること。
ク　接合部は、縫製部からの水や微粒子の漏れこみを防ぐためのテープ加工が施されていること
ケ　日本語の取扱説明書を添付すること

（３）防護マスク
ア　厚生労働省告示第２９９号　防毒マスクの規格に適合すること。
イ　防毒マスク用吸収缶（重松製作所製 CA-N4RI）を装着し、ヨウ素の吸着性能及び放射性粉じんからの防護性能を有すること。
ウ　顔全体を防護できる全面形であること。
エ　吸気抵抗：40Pa 以下であること。
オ　排気抵抗：60Pa 以下であること。
カ　重量：400g 以下であること。
キ　防じんマスク(第 TM440 号)、防毒マスク(第 TN337 号)の両国家検定に合格したマスクであること。
ク　伝声器を内蔵すること。
ケ　日本語の取扱説明書を添付すること。

（４）防護マスク用フィルター
ア　重松製作所製（国家検定：第ＴＮ３９１合格品　CA-N4RI）であること。
イ　ヨウ素の吸着性能及び放射性粉じんからの防護性能を有すること。
ウ　製造後５年間の保存が出来ること。

エ　日本語の取扱説明書を添付すること

（５）帽子

ア　綿１００％であること。

イ　サイズ調整用紐又はゴムで調整を可能とすること。

ウ　日本語の取扱説明書を添付すること

（６）チオックス手袋

ア　放射性汚染水が浸透しないこと。

イ　ゴム素材であること。

ウ　綿手袋との併用使用した際、品質が担保されること。

エ　サイズはすべて７．５インチサイズとする。

オ　日本語の取扱説明書を添付すること

（７）綿製手袋

ア　綿１００％であること

イ　サイズはすべてＬとする。

ウ　日本語の取扱説明書を添付すること

（８）靴下

ア　軍足であること。

イ　サイズはフリーサイズとする。

ウ　日本語の取扱説明書を添付すること

（９）長靴

ア　化学防護長靴であり、JIS T8117 適合品であること。

イ　ゴム製であること。

ウ　放射性物質の防護性能があること。

エ　耐油性、防水性を有すること。

オ　安全靴の基準を満たす踏み抜き強度を有すること。

カ　サイズは、24.0，24.5，25.0，25.5，26.0，27.0，28.0ｃｍの 7 種類から選定できること。

キ　日本語の取扱説明書を添付すること。

（１０）長靴カバー

ア　開口部に、伸縮性があること。

イ　膝下まで覆うことが出来、足に固定できる紐付きであること。

ウ　すね部分まであるロングタイプであること。

エ　放射性物質の防護性能があること。

オ　防水性を有すること。
カ　JIS　T8115：2010 に準拠していること。
キ　日本語の取扱説明書を添付すること。

（１１）レガテープ
ア　塩素が検出限界 20PPM で不検出であること。
イ　硫黄が検出限界 10PPM で不検出であること。
ウ　フッ素が検出限界 50PPM で不検出であること。
エ　粘着力　SUS　N/25mm で 14.0 以上であること。
オ　粘着力　PE　N/25mm で 4.2 以上であること。
カ　引張強度　N/50mm で 308 以上であること。
キ　伸び率が 14%程度であること。
ク　厚み、0.2mm 以下、幅 6cm 以下、長さ 45m 以上であること。
ケ　日本語の取扱説明書を添付すること。

（１２）チェーンロック
ア　構造物に取付けることが容易な、ロングタイプのチェーンロックであること。
イ　チェーンの長さ１５００ｍｍ，チェーン太さ８ｍｍ程度であること。
ウ　チェーンには焼入れ等の熱処理等が施され、チェーンの強度が高めてあること。
エ　スペアキーを含めて、キーは 2 本以上附属されていること。

（１３）ガソリン携行缶
ア　高圧ガス保安協会（KHK）試験確認済みで、消防法の適合品であり、ＪＩＳ規格鋼板合格品を使用していること。
イ　容量は、20 リットルであること。
ウ　寸法は、幅 428 x 奥行 308 x 高さ 264ｍｍ程度であること。
エ　重量（乾燥重量）は３ｋｇ程度であること。
オ　タンクの鋼板は 0.6ｍｍ厚さで、電気合金メッキを施してあること。
カ　塗装色は赤とする。
キ　付属品として、注油用のノズルを備えていること。

4　参考機種及び指定機種

品名	参考・指定機種	参考・指定の別
アノラック型防護服	千代田テクノル（A0204011）	参考機種 同等品可
不織布製防護服	重松製作所製（マイクロガード 2000plus） デュポン社製（タイベックソフトウェアⅡ型）	参考機種 同等品可
防護マスク	重松製作所（GM185-1 特殊仕様）	参考機種 同等品可

防護マスク用フィルター	重松製作所（CA-N4RI）	指定機種 同等品不可
帽子	千代田テクノル（A0101001）	参考機種 同等品可
チオックス手袋	千代田テクノル（A0602004）	参考機種 同等品可
綿手袋	千代田テクノル（A0601003）	参考機種 同等品可
靴下	千代田テクノル（B0507021 又は TH-B5711）	参考機種 同等品可
長靴	重松製作所（RS-2）	参考機種 同等品可
長靴カバー	重松製作所（SC2000L）	参考機種 同等品可
レガテープ	エクセルトレイディング（レガテープ　No.9710）	参考機種 同等品可
チェーンロック	斉工舎（CML-1500）	参考機種 同等品可
ガソリン携行缶	興亜物産（GM-20R）	参考機種 同等品可

5　納入場所

鳥取県庁危機管理局原子力安全対策課

（以下のいずれかとし、納入時までに納入部署より指定する。）

680-8570　鳥取市東町１丁目 271 番地　鳥取県庁第２庁舎

680-0947　鳥取市湖山町西４丁目 110-5　鳥取県備蓄倉庫（鳥取空港敷地内）

6　納入期限

平成２７年３月３０日（月）

7　その他

品名	梱包形態
アノラック型防護服	上着と吊りズボンを１セットとし、納入すること。
不織布製防護服	10 着毎に袋梱包されたものを１セットとし、納入すること。 端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
防護マスク	１個毎に梱包すること。
防護マスク用フィルター	２個毎に梱包すること。

帽子	10 枚を１袋に梱包されたものを１セットとし、納入すること。端数がでた場合は端数分を袋梱包し、枚数を袋表面に記載すること。
チオックス手袋	12 双を、１袋に梱包されたものを１セットとし、納入すること。 端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
綿手袋	12 双を１袋に梱包されたものを１セットとし、納入すること。 端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
靴下	10 足を１袋に包装し、これを１セットとし、納入すること。端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
長靴	1 足ごとに梱包し、納入すること。
長靴カバー	10 足毎に袋梱包されたものを１セットとし、納入すること。端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
レガテープ	20 巻を１箱に包装されたものを１セットとし、納入すること。端数がでた場合は端数分を袋梱包し、数量を袋表面に記載すること。
チェーンロック	1 個ごとに梱包し、納入すること。
ガソリン携行缶	1 個ごとに梱包し、納入すること。

・包装された個装袋又は梱包箱表面に「品名・サイズ」「推奨使用期限（西暦)」を記載すること。ただし推奨使用期限が定めていない場合は納入年（西暦）を記載してもよい。
・納入日時と納入場所の調整を行う必要があることから、納品予定の 1 週間以上前に原子力安全対策課の担当に連絡すること。
・納品にあたっては、資機材に以下のシール（例）を資機材本体、又は、梱包箱（個装袋／箱、外装箱、及び、端数を収納した袋／箱）に貼付し、納品すること。なお、貼付場所と表記内容については、発注者と綿密な調整を行い、決定するものとする。

シール（例）

シールサイズ：縦 10mm×横 50mm 程度、下地：白、文字色：黒

文字サイズ等：ＭＳゴシック太字　１０ポイント程度

H26 緊急安全対策交付金(H27.03)

請求課名　危機管理局原子力安全対策課　　担当者名　有田　尚之　　電話番号　0857-26-7854
メールアドレス：arita-hi@pref.tottori.jp